



连接器 > 端子 > 连接器端子 > Contact: Component To Wire; 3-5A, 30-18 Wire Size



端子类型: 母端

端子接触部电镀材料: 预镀锡

工作电压: 250 VDC

线径: 22 – 18 AWG

所有 [Contact: Component To Wire; 3-5A, 30-18 Wire Size \(30\)](#)

产品特性

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
对接公端厚度	.5 mm[.02 in]
压线筒类型	Open
对接公端宽度	.7 mm[.027 in]
端子长度	8.6 mm[.338 in]
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	预镀锡
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆



机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.4 – 2.2 mm[.055 – .087 in]
线径	.34 – .86 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	卷和盒
封装数量	6000

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>



配套部件



TE 产品编号 7-2151083-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F070F



TE 产品编号 2151083-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F070F-RSA



TE 产品编号 2151083-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F070F-RSM



TE 产品编号 1891526-1
EXTRACTION TOOL FOR DYNAMIC 1000 SERIES

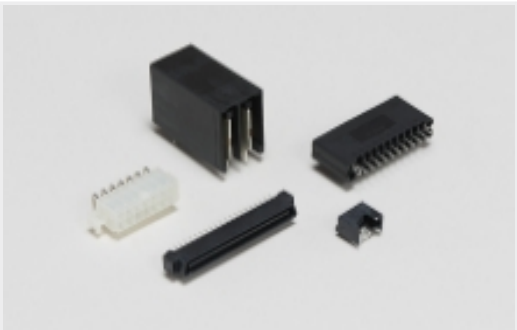


TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 2255142-1
MINI SAHT D1000-2L

该系列中的其他产品 | [Dynamic 1000 系列](#)



[标准矩形连接器\(130\)](#)



[电源端子\(9\)](#)



[矩形电源连接器\(115\)](#)



[矩形连接器壳体\(129\)](#)



[线到板连接器组件和护套\(24\)](#)



[连接器硬件\(3\)](#)



[连接器端子\(40\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号1-1827875-6
DYNAMIC 1200D HDR ASSY V 12PX
BLACK GOLD



TE 产品编号1-1827873-0
DYNAMIC 1100D HDR ASSY H 20PX
BLACK GOLD



TE 产品编号1-316080-2
DYNAMIC D-3200 HDR ASSY 10P H
BLACK GOLD



TE 产品编号292228-7
1.5 MINI CT SGL H SMT W/O BOSS



TE 产品编号CAT-D9934-A15B
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm
Pitch, 250V



TE 产品编号1-2040404-2
DYNAMIC 1500T TAB HSG 6PX P/M



TE 产品编号1903120-1
DYNAMIC D1000 TAB CONT TIN (M)
REEL

文档

DYNAMIC D1000 REC CONT 2L PRE TIN REEL

日语

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871731-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871731-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871731-1_D.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本